Easy Grabber PRO 2.0

Manuel d’utilisateur

Contenu

Easy Grabber PRO 2.0, Installation-CD, Manuel d’utilisateur

INTRODUCTION

L'appareil de capture audio et vidéo USB 2.0 est un équipement spécialement conçu pour capturer les vidéos sous forme de fichiers MPEG contenant des images importantes, vers un disque dur par le biais d'une connexion A/V ou S-Vidéo avec une résolution pouvant aller jusqu'à 720*576 pixels. Vous pouvez éditer le contenu lu par votre DV, camera vidéo numérique, 8mm, Vidicon, magnétoscope, lecteur DVD ou appareil photo pour graver le contenu directement sous les formats VCD, SVCD, DVD, MPEG4 ou AVI.

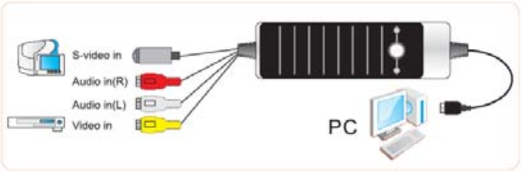
1. Caractéristiques

- Interface USB 2.0 Plug & Play,
  Transfert Audio/Vidéo USB
- Créez votre bibliothèque de Vidéos Haute-définition
- Capturez avec une touche: appuyez démarrer/ arrêter touche (Pro Version)
- Support audio USB, un câble USB pour votre PC, notamment pour les Notebooks sans port "Line In"
- Encodage MPEG 4/2/1 en temps réel
- Grave les fichiers édités sur DVD, VCD, SVCD...
- Capture de sources vidéo sur VHS, V8, Hi8...
- Gravez vos propres DVD/VCD

2. Système requis

- Pentium-IV 1.6GHz ou supérieur (recommandé)
- Mémoire système: 256 MB de RAM ou plus (recommandé)
- Un port USB disponible (de préférence USB2.0)
- Carte vidéo (doit supporter DirectX 9.0c)
- Carte son (carte son compatible AC97)
- 1Go d'espace disque libre
- Microsoft Windows XP / Windows Vista

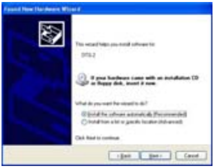
3. Connexion de l'appareil de capture A/V



S-Video in	Entrée S-Vidéo
Audio in (R)	Entrée Audio Eingang (D)
Audio in (L)	Entrée Audio Eingang (G)
Video in	Entrée Vidéo

4. Installation du pilote et de l'application

Etape 4.1: Le système d'exploitation va indiquer la détection d'un nouvel équipement–"Nouveau périphérique". Veuillez choisir "Cancel",

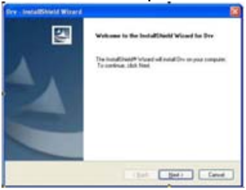


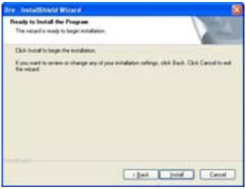
Etape 4.2: Lorsque le CD est inséré, le CD va vous guider automatiquement tout au long du réglage. Cliquez sur **"Install Drivers"** ou bien lancer **Drive\Setup.exe.**



Etape 4.3: Cliquez sur **“Next”** pour poursuivre l'installation.

Etape 4.4: Cliquez sur **“Install”** pour poursuivre l'installation du pilote.



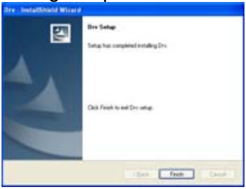


Etape 4.5: Le système d'installation va proposer d'installer des équipements, cliquez sur **"Continue Anyway"(uniquement sous Windows XP)**

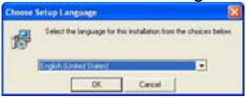




Etape 4.6: Cliquez sur "**Finish**" pour terminer l'installation du logiciel pilote.



Etape 4.7: Cliquez sur **"Software Installation"** ou bien lancez **"AV Grabber\Setup.exe"** pour installer l'application. Choisissez votre langue favorite.

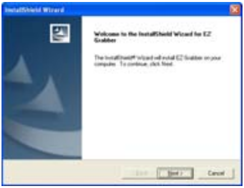


Etape 4.8: Veuillez vous assurer que DirextX9.0 soit bien présent avant d'installer l'application. Si ce n'est pas le cas, le système vous demandera de l'installer immédiatement.

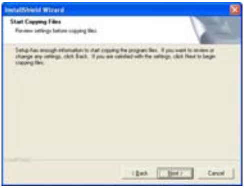


Etape 4.9: Cliquez ensuite sur **"Next"**.

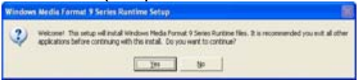
Etape 4.10:
Choisissez d'installer les composants et cliquez sur **"Next"**.



Etape 4.11:
Préparez vous à installer **L'appareil de capture audio et vidéo**, cliquez sur **"Next"**.



Etape 4.12: Installez "Windows Media Format9", et cliquez sur **"Yes"** (uniquement avec Windows XP).



Etape 4.13:
Cliquez sur **"Yes"** pour continuer l'installation de "Windows Media Format9" (uniquement avec Windows XP).



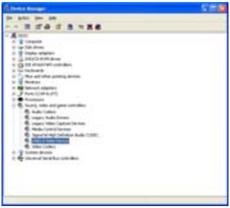
Etape 4.14:
Le système va vous demander de procéder à son redémarrage. Veuillez cliquer sur **“Finish”**.



Etape 4.15: Icône sur votre bureau



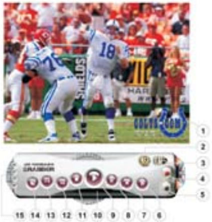
Etape 4.16: Lorsque tout est fini, veuillez vérifier en ouvrant le panneau de contrôle, sélectionnez "**System**", puis "**system properties**" et "**Device Manager**". Vous pouvez voir quatre nouveaux pilotes de périphériques installés.



Equipement vidéo USB2.0

5. Application appareil de capture A/V

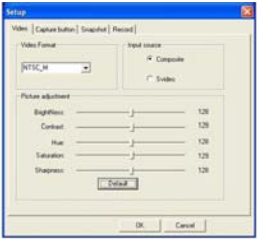
Interface principale utilisateur



1.	Etat	**10.**	Fenêtre d'état
2.	Menu de réglage	**11.**	Arrêt de la lecture des fichiers
3.	Cliché	**12.**	Avance rapide
4.	Début d'enregistrement	**13.**	Retour rapide
5.	Arrêt d'enregistrement	**14.**	Ouvrir le fichier enregistré
6.	Saut vers la fin	**15.**	Réduire
7.	Saut vers le début	Plein écran : Bouton vidéo fenêtre ou plein écran	
8.	Pause	A propos de : Affiche la version et les copyrights.	
9.	Lecture des fichiers enregistrés	Quitter	

5.1 Réglages

Appuyez sur  , sur le panneau et vous pouvez ensuite ajuster toutes les fonctions.



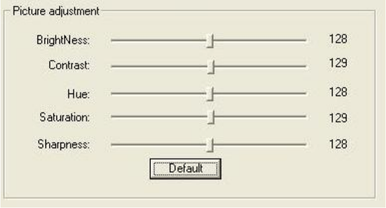
5.1.1 Source vidéo

Vous pouvez régler le système vidéo ainsi que la source vidéo sur NTSC ou PAL. L'appareil peut normalement choisir le système vidéo comme signal. La source vidéo peut être vidéo composite ou S-Vidéo. La valeur par défaut est Vidéo Composite.



5.1.2 Réglage des couleurs

Vous pouvez modifier la brightness, le contrast ,la hue, la saturation et la sharpness. Appuyez sur "Default" pour revenir à la valeur par défaut.



5.1.3 Bouton optionnel de capture

Snapshot: Capture une image
Capture video: Capture des fichiers vidéo



5.1.4 Cliché optionnel

BMP: Format de fichier BMP
JPG: Format de fichier JPEG
Pour changer le répertoire de destination des clichés, cliquez sur " browse".
BMP:BMP Dateiformat



5.1.5 Formats vidéo

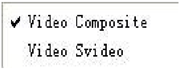
DVD, SVCD, VCD, MPEG4, AVI, WMV, WMA et MP3.
Le format par défaut est VCD.



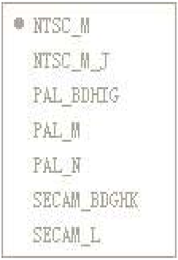
Changez le répertoire de destination pour les fichiers vidéo et les clichés en cliquant sur "browse".

6. Clic droit de la souris

6.1 En Haut La fenêtre de la TV est toujours au dessus.



6.2 Mode plein écran
Agrandissez la fenêtre en mode plein écran, 2x cliquez sur l'écran pour revenir au mode fenêtre.



6.3 Panneau de contrôle de l'affichage
Affiche/dissimule la capture **A/V**

6.4 Entrée vidéo (Video input)
Sélectionnez la source vidéo 2 options sont disponibles: Vidéo Composite et S-Vidéo. La valeur par défaut est Vidéo Composite.



6.5 Modèle vidéo change le format vidéo pour PAL/NTSC/SECAM.

6.6 Enregistrement TV en direct (Start Record)
Les programmes grisés ne sont pas disponibles.

6.7 Arrêt (Stop Record)
Interrompt l'enregistrement. Ce choix n'est pas disponible lors de la lecture.

6.8 A propos de (About)
AV Grabber Version et informations copyright.

6.9 Quitter (Exit)
Quitter AV Grabber.

7. Utiliser la capture vidéo

7.1 Enregistrement

Le dispositif de capture A/V est une application pour l'enregistrement des programmes en direct qui supporte les standards MPEG-1 et MPEG-2 afin d'économiser de l'espace.

7.1.1 Enregistrer

Appuyez sur le bouton  pour démarrer l'enregistrement, appuyez sur  pour l'interrompre. Le dispositif de capture A/V sauvegarde le fichier par défaut.

7.1.2 Fenêtre d'état

Le dispositif de capteur A/V indique l'état de l'application.

7.1.3 Espace d'enregistrement

L'espace disque dépend du format avec lequel vous effectuez l'enregistrement. Voici quelques indications à titre de référence.

Format	Résolution	Vidéo Bitrate（Mbps）	Audio Bitrate（Ｋbps）	Espace disque
NTSC DVD	720*480	6	224	2,6GB/hr
NTSC SVCD	480*480	2,42	224	1GB/hr
NTSC VCD	320*240	1,15	224	600MB/hr
PAL DVD	720*576	6	224	2,6GB/hr
PAL SVCD	480*576	2,42	224	1GB/hr
PAL VCD	352*288	1,15	224	600MB/hr
AVI	352*288		224	
MPEG-4	352*288		224	
WMV	352*288	1,2	224	Env. 650MB/heure
MP3			224	
WMA			224	

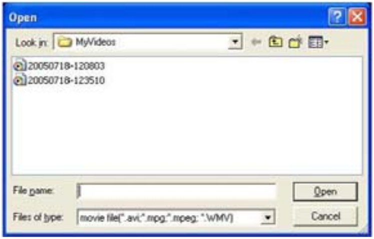
7.2 Cliché

Lors du visionnage, appuyez sur la touche  pour saisir l'image et la sauvegarder au format .bmp. Lorsque vous appuyez sur le bouton de saisie de cliché, le logiciel va automatiquement sauvegarder l'image.

7.3 Lecture vidéo

Le dispositif de saisie vidéo va lire les fichiers vidéo enregistrés que vous avez créés.

7.3.1 Cliquez sur  pour choisir votre programme favori et le lire, double-cliquez sur **"Open"** avec le bouton droit de la souris.



7.3.2 Etat

La fenêtre va vous donner des informations concernant le programme en cours de lecture. 

7.4 A propos de AV Grabber

Cliquez sur **“About”** ou avec le button droit de la souris pour afficher la version de l'appareil de capture A/V.

.

Conseils de sécurité et recyclage concernant les piles

- Tenir les piles hors de portée des enfants. S'il arrive qu'un enfant avale une pile, l'emmener immédiatement voir un médecin ou à l'hôpital!
- Ne jamais couper des piles.
- Attention aux pôles (**+**) et (**—**) des piles! Toujours changer toutes les piles en même temps, ne jamais utiliser des piles anciennes et neuves ou des piles de types différents en même temps.
- Ne PAS ouvrir, déformer ni charger les piles!
  Le liquide des piles peut couler et être **cause de blessures**!
- NE JAMAIS jeter des piles au feu! Elles peuvent **exploser**!
- Retirer de l'appareil les piles mortes.
- Retirer les piles de l'appareil lorsqu'il ne doit pas être utilisé pendant longtemps.

Conseils concernant la protection de l'environnement

L'emballage est en matières brutes et peut être recyclé.
Séparer les emballages par type et les recycler dans un endroit adéquat respectueux de l'envoronnement. Vous trouverez plus d'informations auprès des services civils locaux.



Ne pas jeter des appareil avec les ordures ménagères.
Jeter des appareils usagés / défectueux de façon proffessinnelle! L'environnement vous en sera reconnaissant. Demandez des informations sur les centres de recyclage et heures d'ouverture auprès des services civils locaux.

Ne pas jeter des piles avec les ordures ménagères.
Jeter les piles usagées / vides / défectueuses de façon proffessinnelle!
L'environnement vous en sera reconnaissant. Demandez des informations sur les centres de recyclage et heures d'ouverture auprès des services civils locaux.

Nettoyage

Protégé votre appareil de contamination et de la pollution. Ne nettoyer cet appareil qu'avec un chiffon doux, éviter d'utiliser des éponges grattantes ou des matières granuleuses. NE PAS utiliser de solvants ou autres nettoyants agressifs. Essuyer l'appareil après nettoyage.

Note important

Si le liquide des piles coule, essuyer le boîtier à piles avec un chiffon doux et sec et mettre des piles neuves!